BL SCALE User Manual

Thank you for purchasing your BL SCALE digital pocket scale. Please read all operating instructions carefully before use. This electronic scale is a precision instrument. With normal care and proper treatment, it will provide years of reliable service.

- Never load the scale with more than the maximum capacity.
- Avoid any exposure to extreme heat or cold. your scale works better when operated at normal room temperature. Always allow the scale to acclimate to normal room temperature for at least one hour before use.
- Give your scale sufficient warm up time. Usually 30 to 60 seconds before calibration to give the internal components a chance to stabilize.
- Keep your scale in a clean environment. Dust, dirt, moisture, vibration, air currents and a close distance to other electronic equipment can all cause an adverse effect on the reliability and accuracy of your scale.
- Handle with care. Gently apply all items to be weighed onto tray top. Although this scale is designed to be quite durable, try to avoid rough treatment as this may permanently damage the internal sensor.
- Avoid shaking, dropping or otherwise shocking the scale. This is a precision instrument and must be handled with extreme care.
- Only operate the scale on a stable, vibration free surface.

OPERATION

Place Scale on a horizontal flat surface.
1. Press **ON/OFF** key.
2. Wait until (0.0) is displayed.
3. Put the object(s) on the weighing platform.
4. pressing the **MODE** key, you can switch among the units.

TARE WEIGHING

1. Turn on scale as described above.
2. Place the "tare item" on the platform.
3. Press **TARE** key and wait until (0.0) is displayed.
4. Add the "net-weight-item".

CALIBRATION

Calibration is NOT required before first use.Only calibrate if scale is not weighing properly.
Turn on the scale by pressing [ON/OFF] key. Wait until the LCD Displays "0.0" and then press and hold the [CAL] key for 3 seconds, the LCD will display "CAL" then release the [CAL] key.
Press the [CAL] key again, the LCD will display " CAL" and then "g", add a "g"calibration weight, the display will show " PASS" and return to normal weighing mode.
Remove the weight and press[ON/OFF] to turn off the scale, Finish!

Please check the availability of weights at the store you bought your scale from.

SPECIFICATIONS
Capacity: 100gx0.01g ~ 500gx0.1g
Weighing Units: g/oz/ozt/dwt/gn/ct (6 select 4)
Tare Range: Tare full capacity
Auto Off: 60 seconds off
Operation temp: 10 to 30 degree C
Display: LCD 5 ½ digits
Power: 2xAAA batteries

TROUBLE SHOOTING

The primary reasons for inaccuracy or malfunction are low batteries, in correct calibration, overload or operating on an unstable surface. Please keep this in mind and maintain and operate your scale properly. The scale is a precise instrument and must be handled with the upmost care and caution.

DISPLAY:	ELIMINATION OF ERRORS:
Nothing, Battery Symbol, (lo)	Change the batteries.
(OUT2)	Recalibration the scale as shown above.
(O_LD)	You are overloading the scale. Remove the excessive load immediately!
(O_LD)	The delicate weighing load cells have been damaged by misusing the scale. (ie. It was shocked, dropped or overloaded) You can try to recalibrate the scale. If the load cell has not been damaged too much, it will work again after recalibration.
(UNSt)	Use the scale in a more stable position.

Bedienungsanleitung
Danke für den Kauf dieser Digitalwaage. Bei sachgemäßer Handhabung wird Ihnen diese Waage lange Zeit gute Dienste leisten. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig.

Display Anzeigen:
-**Lo** oder **88888** = Batterien leer, bitte ersetzen
-O-LD = Überlastung! Sofort das aufgelegte Gut entfernen
-O-LD = die Waage wurde überlastet, ist hingefallen oder wurde unsachgemäß behandelt, bitte versuchen Sie die Waage neu zu kalibrieren. Eventuell wurden die Wiegezellen zerstört.
-UNST = die Waage steht nicht sicher, bitte verwenden Sie eine andere Unterlage

Bedienung
Ein/Aus
Stellen Sie die Waage auf eine ebene, stabile Unterlage mit genügend Abstand zu anderen elektronischen Geräten. Durch das drücken der „ON/OFF" Taste wird die Waage eingeschaltet und es erscheint „0.0" . Jetzt das zu wiegende Gut auf die Auflage legen.

Tara Funktion
Stellen Sie die Waage ein, platzieren Sie das Gefäß oder die Wiegehilfe auf der Auflage. Drücken Sie die „Tare" Taste. Auf dem Display erscheint wieder „0.0". Jetzt kann gewogen werden, nach Abschluss des Wiegens wieder die Taste „Tare" drücken um die Tarafunktion zu beenden.

Anzeige in verschiedenen Gewicht Einheiten
Durch drücken der „Mode" Taste lässt sich das Gewicht auch in 4 verschiedenen Einheiten anzeigen: g,oz,ozt,dwt

Kalibrierung
Die Waage mit [ON/OFF] einschalten und warten, bis das LCD-Display "0.0" anzeigt. Dann [CAL] drücken und 3 Sekunden festhalten. Wenn das Display "CAL" anzeigt, [CAL] loslassen. Noch einmal [CAL] drücken. Das LCD-Display zeigt "CAL" an und dann *.g*. Ein *.g* Kalibrier-Gewicht auf die Waage stellen. Das Display zeigt "PASS" an und schaltet wieder zurück auf den normalen Wiege-Modus. Das Gewicht entfernen und [ON/OFF] drücken, um die Waage abzuschalten. Fertig!

Benutzungsvoraussetzungen
Diese Waage ist zum Einsatz bei Temperaturen von 10-30 Grad Celcius bestimmt. Unsachgemäße Handhabung, wie schütteln und schmeißen, zerstören die empfindlichen Sensoren. Hohe Temperaturen, Feuchtigkeit und starke Temperaturschwankungen sind zu vermeiden. Magnetfelder beeinträchtigen das Wiegeverhalten.

Auto Aus
Nach 60 Sekunden ohne Aktivität schaltet sich die Waage von selbst aus. Bitte verwenden Sie, zum Betrieb nur hochwertige Batterien.